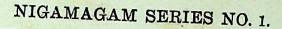


Funding: Tattva Heritage Foundation, Kolkata. Digitization: eGangotri



नवीन दृष्टि में प्रवीन भारत।

"निगमागम-मगडली" के श्राचाय्ये द्वारा विरचित ।

·C00—

एवम्

उक्त साधुमएडली द्वारा प्रकाशित मे

वैदिक यन्त्रालय अजमेर में मुद्रित हुआ

(संवत् १६५५)

कलाब्दाः ४१६६

प्रथमावृत्तिः

All rights reserved.

मूल्य सजिल्द १॥) त्रिनाजिल्द १)





Funding: Tattva Heritage Foundation, Kolkata. Digitization: eGangotri

ओं श्रीपरमात्मने नमः ॥

उपहारपत्र।

--:0:--

परमकल्याणास्पद श्रीमान् शाहपुरानरेश श्री महाराजा नाहरतिह मतापनानेषु परमशुभआशीर्वाद विज्ञापनमिदम्। राजन् !

श्राप की गुरुभक्ति स्वदेशानुराग तथा गुणमाहिता बुद्धि से यह शरीर श्राप पर विशेष प्रसन्न है। परमकारुणिक श्रीमगवान् से यही प्रार्थना है कि श्राप के से बुद्धिमान् भारतीय नरपतिगणों के हृद्य में धम्मबुद्धि एवं मातृभूमि—श्रनुराग की वृद्धि दिन प्रतिदिन करें।

श्रमम्पूर्ण विद्याभ्यास तथा सङ्ग प्रभाव के कारण श्राय्येगण श्राज-दिन प्रायः अपने श्रतुलनीय पूर्वगौरव को विस्पृत हो रहे हैं; इस कारण उन के उपकारार्थ यह 'नवीन दृष्टि में प्रवीन भारत, नामक जुद्रग्रन्थ प्रणयन कियागया। श्राशा है कि यह पुस्तक जुद्र होने पर भी मोहनिद्रा में निद्धित भारतवासियों की निद्धा मङ्ग करने में कथंचित् सहायता करेगा। श्राप भारतीय प्रसिद्ध सूर्यवंश अन्तर्गत ''हिन्दू सूर्ये, मेवार—राजकुलोज्जव हैं, इसकारण अवश्यही यह प्रन्थ आप के श्रानन्द दायक होगा; इसी विचार से यह पुस्तक आप के कर कमल में शुम श्राशीवाद सहित उपहार दियागया। विज्ञापन मिति।

> आप का मङ्गलाकाङ्त्ती, प्रन्थकर्ता ।

ओं श्री सदाशिवपरमात्मने नमः।

प्रस्तावना

गत त्रिवेगीतीरस्थ महाकुम्म के मेले में भारतवर्षीय साधुगण द्वारा संसार के मङ्गल साधनार्व "निगमागम मंडली" के नाम से मो सभा स्थापित हुई है, उसकी नियमावली में एक प्रधान नियम है कि वर्त्तमान देश, काल, तथा पात्र के अनुसार जीवहितकारी हिन्दी भाषा के ग्रन्थ प्रकाशित किये जावें, श्रौर श्रावश्यकीय प्राचीन काठेन धर्म-प्रन्थें। पर वर्त्तमान समय उपयोगी भाषाभाष्य ऋतिसरल तथा हृदय-प्राही भाषा में प्रचारित किये जावें । वर्त्तमान कालमाहात्म्य के कारण भारतवासीगर्णों में संस्कृत विद्या का प्रचार बहुत ही कम होगया है. एवं समय के देखने से ऐसी आशा भी नहीं होती कि पुनः संस्कृत विद्या का प्रचार बढ़े । इस कारण गभीर धर्मतत्वों को जबतक वर्त्तमान देश-भाषा में प्रकाशित न किया जायगा तगतक भारत के पूर्ण कल्याण होने की सम्भावना नहीं। हिन्दी भाषा ही भारतवर्ष के वर्त्तमान समय में सार्वभौम भाषा समभी जाती है; उत्तर हिमालय के पवित्र प्रदेश से लेकर दिल्ए में समुद्रतट पर्य्यन्त श्रीर पूर्व में ब्रह्मपुत्र के तीरवर्ती प्रदेश से लेकर पश्चिम में सिन्धुनदी तट तक सकल प्रदेशों में यह मधुर भाषा प्रचलित है, इसी कारण इस भाषा की सहायता से वैदिक-तत्वों का प्रकाश करना ही कार्यका-री समभा गया। क्रमशः उपनिषद्, षड्दरीन तथा नाना आर्ष संहि-ताओं पर सरल और भावपूर्ण भाषाभाष्य प्रकाशित किये जावेंगे। इस महान् उद्देश्य के पूर्ण करने के अर्थ विचारवान् साधुगण परि- [श्रम कर रहे हैं, एवं कई एक प्रन्थ रिचत भी हो चुके हैं; श्रम से मुद्राङ्क कार्य्य नियमित होता रहेगा । सब से प्रथम नवशिद्धित भारत-वासियों के बोधार्थ प्राचीन भारत का गौरव इस "नवीन दृष्टि में प्रवीन भारत" नामक चुद्र पुस्तक में प्रचारित किया जाता है । श्राशा है कि पश्चात्यविद्यापच्चपाती भारतवासियों के नानासन्देह इस पुस्तक के पाठ करने से दूर हो सकेंगे । श्रीभगवान साधुमगढ़ को जीव-भारतिहतकारी उद्यम को पूर्ण करें विज्ञापनिति ।

हरिद्वार कलाब्दाः ४११८ ग्रन्थकर्ता।

भौनमो भगवते वामुदेवाय ॥

मङ्गलाचरगम्।

श्रविनय मपनय विष्णो, दमय मनः शमय विषयसृगतृष्णाम् । भतद्यां विस्तारय, तारय संसारसागरतः॥ दिव्यधुनीमकरन्दे, परिमलपरिभोगसि इदानन्दे। श्रीपतिपदारविन्दे, भवभयखेद च्छिदे बन्दे ॥ सत्यपिभेदापगमे, नाथ तवाहं न मामकीनस्टवम् । सामुद्रोहि तरङ्गः, कचन समुद्रो न तारङ्गः॥ उद्धतनगभिदनुज, दनुजकुलामित्रामित्रशादाहष्टे । दृष्टे भवति प्रभवति, न भवति किं भवतिरस्कारः॥

श्रीगुरवेनमः॥

नवीन दृष्टि में प्रवीन भारत।

एतदेशप्रसूतस्य सकाशादयजन्मनः। स्वंस्वंचरित्रंशिचोरन् प्रथिव्यां सर्वमानवाः॥

प्रधानधर्मशास्त्र प्रणेता राजऋषि मन् ने लिखा है कि इस मारतवर्ष के ब्राह्मणगणों से शिचा प्राप्त होकर सम्पूर्ण जगत् ज्ञान प्राप्त करेगा, अर्थात् भारतवर्ष ही मृष्टि के आदि में ज्ञान की पूर्णता को प्राप्त करके परवर्ती काल में इस पृथिवी के और देशों की अपने उपदेशद्वारा शिक्तित करेगा । भारत के इस नवीन युग में, कराल कलिकाल के इस वर्तमान विकराल समय में, प्राचीन आर्य्य जाति की इस अधःपतित अवस्था में कौंन इस मनुवाक्य को विश्वास कर सकता है। जब देखते हैं कि भारतवासी आज दिन सामान्य ज्ञान प्राप्ति के ऋर्थ श्रीर देशवासियों के द्वार पर भिलारी बने फि-रते हैं, जब देखते हैं कि श्रीर जातियों की साधारण युक्ति से ही आर्यनाति ने स्वीकार कर लिया है कि हम भी दूसरे देश के रहने-वाले थे, हम भी पूर्वकाल में असम्य अज्ञानी पशुवत् थे, नव देखते हैं कि उन्होंने श्रनार्यभाव को श्रार्यभाव समम कर प्रहण कर लिया है श्रीर त्रिकालदर्शी महर्षिगण उपदेशित श्रार्थभाव को श्र-नार्य असम्यमाव समभ कर त्याग देने में अप्रसर हुए हैं, तब कैसे विश्वास करेंगे कि वे ऐसे शास्त्र वाक्यों को सत्य समभ सक्ते हैं।

जिस प्रकार उन्माद्यस्त मनुष्य बुद्धिनाश के कारण सारे संसार को उन्माद्यस्त देखता है, वैसे ही काल प्रमाव के कारण कुशिचा प्र-भाव से बुद्धि मलीन होकर आज दिन आर्थ्य संतान भी अपने आप को अनार्य्य समभाने लगे हैं, और इस कारण ही वे अपने अभानत शास्त्र वाक्यों को आन्तिमूलक समभाने में प्रवृत्त हुए हैं। आजकल के नवीन भारतवासी कहते हैं कि हम श्रयुक्तिक विषय नहीं मा-नते, यदि युक्तियुक्त विषय होतो स्वीकार कर सक्ते हैं। इस कारण उन के ही वर्त्तमान पश्चिमी गुरुगणों के प्रामाणिक लेख तथा सिद्धान्त समृह द्वारा सिद्ध किया जायगा कि महीं घगणों की इस प्रकार की भविष्यत्वाग्री मिथ्या अथवा काल्पनिक नहीं है, इस जुद्र पुस्तक में उनकी ही नवीन युक्तिसमूह तथा साचात् प्रमाण व पश्चिमी विद्वान् गर्णों के अनुमान प्रमाण द्वारा ही पूज्यपादमहर्षि गर्णों की गभीर, पूर्ण श्रौर श्रश्रान्त ज्ञान गरिमा का प्रमाणसंग्रह द्वारा नवीनशिला प्राप्त भारत का अम दूर करने में यत्न किया जा रहा है, वस्तुतः उनकी ही नवीन दृष्टि से आज इस प्रबन्ध में प्रवीन भारत की अव-स्था का विचार किया जारहा है।

प्रकृति विचार।

वहिः प्रकृति अन्तः प्रकृति की धातृ है, जैसे बहिः प्रकृतियुक्त स्थान में जीव लालित पालित होगा उसकी अन्तः प्रकृति भी तद्रूप ही होती जायगी। मानवगण जैसी प्रकृति माता की गोद में प्रतिपालित होते हैं उससे वैसीही शिक्षा को भी प्राप्त होते हैं, प्रकृति माता उन को अपने हाव भाव और इङ्गित द्वारा जैसे सिखाती जाती है वैसेही वे प्रकृति पुत्र उठना, बैठना, हँसना, बोलना आदि कार्य सीखते जाते हैं।

यह वहि:प्रकृति के बल का ही कारण है कि आफ़्रिका देश में कृष्णवर्ण काफ़री और यूरोप देश में श्वेतवर्ण फ़िरंगी जन्मते हैं;यह प्रकृति के बल का ही कारण है कि मनुष्य पिता माता से जन्मा हुआ शिशु व्याघ-सङ्ग में प्रति-पालित होकर (जैसे कानपुर जिले में सन् १८५६ई०में एक चौदह प-न्दरह साल का बालक मेडियों के सङ्ग में मिला था) व्याघ-वृत्ति को धारण कर लेता है; यह प्रकृति के बल का ही कारण है कि एक आर्यनाति ही नव पञ्जाव में जन्म प्रहण करते हैं तो वल-शाली और साहसी होते हैं; और वेही जब बङ्ग देश में जन्म प्रहण करते हैं तो अति दुर्बल, साहस हीन, परन्तु बुद्धिमान् होते हैं । भारत की प्रकृति और सब देशों की प्रकृति से कुछ विलच्या ही है। ज-गत् के किसी देश में तीन ऋतु, और किसी देश में चार ऋतु प्रकट हुआ करते हैं; परन्तु यह भारतवर्ष ही हे कि जहां छः ओं ऋतु पूर्ण रूपेण मकाशित होते रहते हैं। जगत् के विशेष विशेष देशों में एक समय पर एक ही ऋतु प्रकट हुआ करता है, परन्तु यह भारत-वर्ष ही है कि जहां अन्वेषण करने पर एक काल में विशेष विशेष मार्गों में विशेष विशेष ऋतु प्रकटे ही रहते हैं; ग्रीष्मकाल में यदिच मार-वाड प्रदेश में घोर ग्रीष्मता का विकाश होता है, तथापि उसी समय में द्ज्ञिणावर्त्त में बसन्त और हिमालय की श्रोर नाना प्रदेशों में शीत,शिशिर त्रादि ऋतुओं का प्रादुर्भाव भी बना रहता है; मानों यह भारतवर्ष ही है कि नहां छः ऋतुगण हस्तधारण करते हुए विचरण करते ही रहते हैं; ऋतुगर्णों में आतृ प्रेम होना भारतवर्ष में ही सम्मव है। यह भारतवर्ष ही है कि जहां पृथिवी के सब पर्वतों से अति उचपर्वत हिमालय विराजमान है; यह भारतवर्ष ही है कि

जहां पृथिवी की सकल निदयों में पवित्र, विशेष विभूति युक्त (यूरोप के प्रधान प्रधान वैज्ञानिकों ने परीच्चा करके देखा है कि पानित्र गङ्गाजल में कदापि कीट उत्पन्न नहीं होता, श्रीर वे मुक्तकएठ हो-कर कहते हैं कि इस जल में पृथिनी के ऋौर जलों से कुछ विशेष-ता है) गङ्गा नदी अपने त्रलतरङ्गों को धारण करती हुई जीनग-खों को पवित्र कर रही है। पृथिवी के श्रीर देशों में प्रायः एक ही प्रकार की भूमि देखने में आती है परन्तु प्रकृतिमाता की लीला-भूमि इस भारतभूमि में सब प्रकार की ही भूमि दृष्टिगोचर होती है; अनन्त तुषार-आवृत पर्वत-शिखर, नाना प्रकार के वृत्त, लता, गुल्म, अोषधि से परिपूर्ण उपत्यका, अनन्त योजन व्यापी सुन्दर समतल भृमि, घोर बालुकामय जलशून्य मरुस्थल श्रीर जलपूर्ण निम्नतल भूमि (यथा कच्छ प्रदेश में और सुन्दरबन आदि में) आदि सब प्रकार की-भूमिविचित्रता इस भारतवर्ष में ही देखने में आती है। पृथिवी के और नाना देशों में एक वर्ण के मनुष्य ही देखे जाते हैं, (यथा यू-रोप में श्वेतवर्ण के मनुष्य, आफ़्का में कृष्णवर्ण के मनुष्य और चीन में पीत वर्ण के मनुष्य इत्यादि) परन्तु यह भारत प्रकृति की ही पूर्णता है कि यहां के श्रिधवासियों में सब वर्ण देख पड़ते हैं, उ-ज्वलगीर, गौर, उज्वलश्याम, श्याम, कृष्ण श्रीर पीत सब वर्ण के भारतवासी ही नयनगोचर होते हैं। यह भारत प्रकृति की ही श्र-छता है कि यहां समस्त संसार के जीवजन्तुगण जन्मा करते हैं; बृहत् हस्ती से लेकर नाना प्रकार के विचित्र मूषिक तक इस भारत प्र-कृति की पूर्णता को प्रमाणित करते हैं। अन्वेषण द्वारा यही सिद्ध होगा कि जितने प्रकार के श्रेष्ठ और निकृष्ट जन्तु, जितने प्रकार के श्रेष्ठ

श्रीर निकृष्ट कीट, श्रीर जितने प्रकार के श्रेष्ठ श्रीर निकृष्ट पत्ती पृथि-षी के नाना देशों में उत्पन्न हुआ करते हैं, वे सब भारतवर्ष के बन और उपवनों को मुशोमित करते हैं; यदिच कदापि कोई विलक्त्या ज-न्तु यहां उत्पन्न न होता हो, श्रथवा उसकी उत्पत्ति यहां से नष्ट होगई हो, तथापि यह मानना ही पड़ेगा कि वे सब इस भूमि में उत्पन्न होकर जीवित रह सकते हैं। परन्तु यहां के बहुतेरे जीवगण यदि यूरोप श्रादि देशों में भेने नायें तो कदापि वहां की प्रकृति में जीवित नहीं रह सकते; इस कारण से भारतीय प्रकृति की श्रेष्ठता सर्ववादि सम्मत है। श्रीर यह तो नगद् विख्यात है कि नितने प्रकार के फल, जितने प्र-कार के अन , जितने प्रकार के वृत्त, लता, गुल्म , श्रीषधि श्रीर बूंटी श्रादि भारतवर्ष में उत्पन्न होती हैं उस प्रकार की श्रीर किसी देश में होय ही नहीं सकतीं । इस कारण यह मारतभूमि ही पृथिवी की और मूमियों की आदर्शभूमि है; इसी कारण भारत की प्रकृति ही पूर्ण प्र-कृतिराक्तियुक्त है। यह कहही चुके हैं कि बहि:प्रकृति अन्तः प्रकृ ति की धातृ है ; इस कारण जब भारत की प्रकृति ही पूर्ण प्रकृति है तब भारतवर्ष में ही पूर्ण मानव का जन्म होना सम्भव है। यदिच को-इ यूरोप बासी संस्कृत में विशेष ज्ञान लाभ कर लेवे, यदिच कोई चीन देश वासी अथवा कोई तुरुक देश वासी संस्कृत विद्या में निपुण हो नावे, तथापि यह प्रत्यत्त प्रमाण सिद्ध है कि वे कदापि संस्कृत भाषा का शुद्ध उचारण नहीं कर सकेंगे, परन्तु यह भारतवासियों की ही शक्ति है कि वे चाहें जिस भाषा की योग्यता जाम करें उसी भाषा के उचारण में पूर्ण निपुणता प्राप्त कर लिया करते हैं। भौर सम्पत्ति के सिवाय कोई मानव जाति सम्पूर्ण उन्नति को प्राप्त

नहीं कर सकती, परन्तु इस बिचार में भी थारतवर्ष सर्वीत्कृष्ट ही है; इस भूमि की अद्भत उर्वराशक्ति, इस भूमि के अन्तर्गत स्वर्ण, री-प्य, मिंग, माणिक्य श्रीर नानाप्रकार के खनिज पदार्थों की खानि-यां, भारतसमुद्रगर्भ की मुक्ता और पराल आदि मृल्यवान् पदार्थां की उत्पादिका शक्ति और भारत्वर्ष के बनों के नाना अमोल पदार्थों की बिचित्रता ही भारत के ऐश्वर्य्य सम्बन्ध में पूर्णता सिद्ध कर रहे हैं।यह भारतवर्ष की ऐश्वर्य पूर्णता का ही कारण है कि आज प्रायः दो सहस्र वर्ष से यह भारत विजातीय नरपात गण द्वारा नियमितरूपेण जुिएठत होने पर भी अभी तक इस की ऐश्वर्ध्यता की पूर्ण हानि नहीं हुई है, यह भारतवर्ष की ऐश्वर्य पूर्णता का ही कारण है कि आज दिन सर्ब्य श्रेष्ठ सम्राट् गर्णों की तीबलोभद्य इस पर ही बनी है; यह भारतवर्ष की ऐश्वर्य्य पूर्णता का ही कारण है कि भारतविजयी नरपति पृथिवी में सर्ज्व श्रेष्ठ सम्राट् कहाता है। इन सब प्रत्यक्त प्रमाणों के श्रितिरिक्त लेखद्वारा भी भारत प्रकृति की श्रेष्ठता का प्रमाण सब यूरो-पीय विद्वान्गण लिखित भारतइतिहास आदि में पाया जाता है; जितने निरपेक्त पश्चिमी ऐतिहासिक हुए हैं उन सबों ने भारतबर्ष को ही पृ-थिवी भर में सब्बेश्रेष्ठप्रकृतियुक्त करके वर्णन किया है। इन का-रणों से यह स्वतः सिद्ध ही है कि भारतवर्ष ही पूर्णप्रकृतियुक्त भूमि है, श्रीर पूर्णप्रकृतियुक्त मानव भारतवर्ष में ही जन्मग्रहण कर सक्ते हैं।

श्ररीर की पूर्णता॥

श्री भगवान् वेदच्यासजी ने कहा है कि " गायन्ति देवाः किल गीतगानि धन्यास्तु ते भारत भूमि भागे; स्वर्गाऽपवर्गाऽऽ स्पदमार्गभूते, भवन्ति भूयः पुरुषाः सुरत्वात्" । ऋर्थात् स्वर्ग के देवत्व से भारत का मनुष्यदेह लाभ करना श्रेष्ठ है, क्योंकि सुकृतिगण यहां जन्म प्रहण करके स्वर्ग भोग प्राप्त किया करते हैं। राजऋषि मनुजी ने भी कहा है कि "चाहे पृथिवी के और किसी भाग में जन्म हो परन्तु यदि मनुष्य श्रपनी आध्यात्मिक उन्नति करना चाहे तो इस श्रेष्ठ मामि का ही आश्रय लेना उचित हैं"। जब मनुष्य पीड़ित अथवा हीनवल रहता है तब वह पूर्णरूपेण न तो शारीरिक शक्ति चालना कर सक्ता है और न मानसिक उन्नति ही लाभ कर सकता है, परन्तु रोग अथवा दुर्ब-लता मक्त होने पर ही वह अपनी योग्यता के अनुसार सब कुछ कर सकता है; उसी प्रमाण के अनुसार जब मानवगण पूर्ण प्रकृति युक्त स्थान में जन्म ग्रहण करेंगे तब ही वे शारीरिक श्रीर मानसिक पूर्ण-ता को प्राप्त कर सकेंगे; श्रीर जब प्राकृतिक पूर्णता प्राप्त करेंगे तब ही उन्नत बुद्धि युक्त होकर आध्यात्मिक पथ में अग्रसर होते हुए ऐह-लौकिक श्रीर पारलौकिक श्रेण्ठता को प्राप्त कर सकेंगे। काल प्रमाव मे वर्त्तमान भारत की अवस्था कुछ ही हो, अदृष्टचक के परिव-र्त्तन से मारतवर्ष कैसी ही अधोगित को प्राप्त होगया हो; परन्तु मा-रतवर्ष में ही प्रकृति का विकाश है, और भारतवर्ष में ही पूर्ण मान-वगगा उत्पन्न होकर अपनी शक्तियों को यथावत् रख सकते हैं इस में कोई भी सन्देह नहीं । सत् प्रकृति का संग होने से शरीर उन्नत हो कर सत्वगुण विशिष्ट होता है, शरीर सत्वगुण विशिष्ट होने से अन्तः करण भी सत्वगुण को धारण करता है, इस कारण सात्विक-भूमि भारतभूमि को महार्ष गणों ने स्वर्ग से भी श्रेष्ठ पद दिया है। जैसी प्रकृति का संग रहेगा वैसे ही साधकगरा साधनपथ में अप्रसर

हो सकेंगे, इसी कारण साधकगणों को महार्षेगणों ने साधुसंग श्रीर तीर्थसेवा का उपदेश किया है और इस कारण ही और देश बासियों को उन्हों ने साधन के अर्थ भारतवर्ष का आश्रय लेने की आज्ञा दी है। भारत की प्रकृति पूर्ण है, इस कारण ही आध्यात्मिक उन्नति की परा काष्ठा मारतवर्ष में ही सम्भव है; भारतवर्ष की प्रकृति पूर्ण है, इस कारण वह धर्म विस्तार की आदि भूमि समभी जाती है; भारतवर्ष की प्रक्र-ति पूर्ण है, इस कारणही यहां की स्त्रीगण शारीरिक स्रोर मानिसक पूर्णता को प्राप्त करके जगत् में अतुलनीय हो रही हैं; उन की प्रकु-ति पूर्ण होने के कारण ही वे सतीत्व, शीलता, लड़ना, पतिमक्ति-की पूर्णता अर्थात् पति के अर्थ ही जीवन धारण करना, वात्सल्य-स्नेह की पूर्णता इत्यादि स्त्री प्रकृति उपयोगी सत्गुण युक्त हुआ करती हैं; मारतवर्ष की प्रकृति पूर्ण है, इस कारण ही यहां के पुरुष गण स्वभाव से ही प्रायः दयालु, सुशील और धर्म परायण हुआ करते हैं; मारतवर्ष की प्रकृति पूर्ण है, इस कारण ही सनातन वैदिक धर्म की शिक्ता से बहुदेशब्यापी बौद्धधर्म, श्रीर बौद्धधर्म की शिक्ता से ईसाई धर्म श्रीर पुनः उस से ही इस्लाम धर्म की वृद्धि होती हुई सम-स्त संसार में नाना धर्म विस्तारित हो गये हैं। प्रकृति की पूर्णता का प्रत्यच्च प्रमाण शरीर की पूर्णता है, शरीर की पूर्णता का प्रत्यच प्रमाण मानसिक पूर्णता है, श्रौर मानसिक पूर्णता का प्रत्यच्च प्रमाण भर्म की पूर्णता है। धर्म राज्य में भारतवर्ष ने जितनी उन्नति की है, धर्म जगत् में भारतवर्ष ने जितना अन्वेषण किया है, उतना न तो श्रीर किसी देशने किया है श्रीर न मविष्यत् में करने की श्राशा है; वर्त्तमान समय के स्वदेशिय श्रोर विदेशिय सब विद्वान्गण है। एक

वाक्य से इस विषय को स्वीकार कर रहे हैं; "थिश्रोसोफीकल् समा" श्रीर चिकागो नगर की धर्ममहोत्सव-सभा के पुस्तकादि सब अपने इस विचार को पूर्णरूपेण पोषण कर रहे हैं। इस कारण यह स-प्रमाण ही है कि जहां धर्म का पूर्ण विकाश होसके वही भूमि पूर्ण प्रकृति युक्त समभी जा सकती है; श्रीर उसी भूमि में ही धर्म-संग्रह लक्षण रहने के कारण वहां ही पूर्णमानव जनम ग्रहण कर सकते हैं।

शिल्प उन्नति ॥

बुद्धि विकाश का प्रथम लक्त् ण शिल्प निपुणता है। बुद्धि जब सूक्त्म अवस्था धारण करती जाती है तब यदिच वह पूर्ण सूक्त्मता को धारण करके आध्यात्मिक जगत् में पहुंच जाती है तत्राच प्रथम अवस्था में वह स्थूल जगत् में ही बिचरण करती हुई नाना स्थूल जगत् सम्बन्धीय मुचारु बिचित्रता प्रकाश करने लगती है; यही बहिंज-गत् सम्बन्धीय बिचित्रताही शिल्पनेपुण्य है। इतिहास भारतवर्ष की इस शिल्प निपुणता का पूर्णरूपेण प्रमाण दे रहा है। यह भारतवर्ष की शिल्प निपुणता का ही कारण है कि पूर्व काल में भारतवर्ष की शिल्प निपुणता का ही कारण है कि पूर्व काल में भारतवर्ष के लोम से लोभित होकर बिदेशीय नरपित साईरस्, छेरायस, सेमीरामिस् और अलेक्जंडर आदि बीरगणः और मध्य-काल में चंगेज़ख़ाँ, महमूद गृजनवी, तैमूरलङ्ग, और बाबर आदि यो-द्धागणः और पिछले दिनों यूरोप के स्पेनीज़, पोर्चुगीज़, फूंच और अंग्रेज़ जातिगण इस पित्र भूमि में आयेथे। यह भारतवर्ष की शिल्प निपुणता का ही कारण है कि, प्रथम में मुसल्मान राजागणों ने भारत में अधिकार किया था और अब अंग्रेज़ जाति इस भूमि के अधिकारी हो

रहे हैं। यदिच अब उस शिल्प निप्राता का यहां नाम मात्र भी नहीं रहा, तथापि यह कहना ही पडेगा कि उस के कारण ही इन विदे-शीय लोगों की दृष्टि भारत पर पड़ी थी। आज दिन भी प्राचीन इति-हास समूह, भारतवर्ष के प्राचीन मंदिर आदि के ध्वंसावशेष, और पराणों की (रामायण में रामविवाह और महाभारत में यधिष्ठिरसमा आ-दि वर्णन) श्रद्धत गाथा इस शिल्प निपुणता का प्रमाण भली भांति दे रहे हैं। आज कल रेलगाडी को देख जनगण आश्चर्य को प्राप्त हो-ते हैं, परंतु भारतवर्ष के प्राचीन विमान, भारतवर्ष के श्रद्धत श्रस्त शुस्त्र समूह, भारतवर्ष के प्राचीन नानायान श्रादि का वर्णन पाठ कर-ने से यह स्वतः ही सिद्ध होजायगा कि यदिच यूरोप ने शिल्प विद्या में बहुत ही उन्नति की है, तथापि उन की बुद्धि में अभी तक समा-ता ही नहीं है कि किस प्रकार से भारतवर्ष ने उन पदार्थों की सृष्टि की थी. किस प्रकार से भारत ने शिल्प विद्या में इतनी उन्नति कर डाली थी । थोडे ही दिन बीते अधःपनित भारत की जो शिल्प विद्या थी; पराधीन भारतवासी भी जो काश्मीरी शाल, ढाकाई वस्त्र, काशी आदि स्थानों के पटवस्त्र श्रीर नाना सुवर्ण, रीप्य, श्रीर रत्न श्रादि जाड़ित श्राभूषण श्रादि बनाया करते थे उस की समानता भी श्रभी तक शि-ल्पनिपुण यूरोप से नहीं की गई । इलोरा आदि स्थानों के गुफा मं-दिर, श्रीजगन्नाथ श्रादि देवताश्रों के देवालय, चित्तीर श्रादि दुर्ग, कटक आदि स्थानों के नदीबन्ध, आगरे के ताजमहल आदि यवन मंदिर श्रादि प्राचीन स्थानों के देखने से प्राचीन भारत की शिल्प उन्नीत का दृढ़ प्रमाण मिल सक्ता है। पश्चिमी विद्वानों के ऐन्टीकिटीज और श्राकिश्रौलोजी (Antiquities & Archæology.) सम्बन्धीय प्रनथ ही इस निचार के प्रमाण हैं। श्रभी तक पश्चिमी निद्वान् गण जो भारतवर्ष के ध्वंसावरोष स्थानों के देखने को श्राते हैं, वे सब प्राचीन मूर्तियों को देख कर एक वाक्य हो यही कहते हैं कि किसी समय में भारतवर्ष ने शिल्प निद्या में उन्नति की पराकाण्ठा प्राप्त की थी; वे ऐसा भी कहते हैं कि यदि भारत शिल्प निद्या में पूर्णता न प्राप्त करता तो उन खरिडत मूर्तियों में नाना श्रलङ्कार, नाना बन्न, नाना श्राभूषण, नाना श्रस्त, नाना यान श्रादि के श्रद्धत चिन्ह कहां से देख पड़ते क्योंकि जो पदार्थ देखने में श्राता है शिल्पकार गण उसी का श्रनुकरण कर सक्ते हैं।

चिकित्सा विज्ञान उन्नति॥

मानव हितकारी चिकित्सा विज्ञान में भी भारतवर्ष ही आदि गुरु है। आजकल के पश्चिमी पिएडतगर्णों ने यही सिद्ध किया है कि पश्चिमी चिकित्सा विद्या उन्हों ने रोम के पिएडतों से प्राप्त की थी, और रोम अधिवासियों ने वह विद्या ग्रीस से पाई थी, उन्हों ने यह भी सिद्ध किया है कि ग्रीस अधिवासी गर्णों ने इस विद्या में उन्नतिलाम केवल तीन सहस्र वर्ष के अन्तर्गत ही किया है। परन्तु जब देखते हैं कि अपने आचार्यगर्णों का तिरोभावकाल प्रायः पांच सहस्र वर्ष के लगभग समभा जा सकता है; और जब यह भी ग्रीस इतिहास में देखते हैं कि ग्रीस राज्य की प्रथम उन्नत अवस्था में वहां से बहुत राज पुरुष भारतवर्ष में आये थे और यहां से नाना विद्या भी सीख गये थे; पुनः जब अपनी चिकित्सा विद्या की प्रशंसा उनकी पुस्तकों में पाई जाती है; तब इन लक्ष्णों से मानना ही पढ़ेगा कि अपनी चिक्ता में पाई जाती है; तब इन लक्ष्णों से मानना ही पढ़ेगा कि अपनी चिक्ता

नवीनदृष्टिमेंप्रवीनभारत ॥

कित्सा विद्या श्रीस की चिकित्सा विद्या से पूर्व ही प्रकट हुई थी। तत्र यह भी खीकार करना पड़ेगा कि जिन को यूरोप चिकित्सकगण श्रपना गुरु बताते हैं भारतवर्ष उनका भी गुरु है ! चिकित्सा विद्या में नो नो निषय रहने से उस की पूर्ण उन्नात समभी नासकती है, वे सब-ही आयुर्वेद में थे; शस्त्रविद्या, रसायनविद्या, धातुप्रयोगविद्या, श्रीर काष्टादि भेषजप्रयोगविद्या सब ही अपने आयुर्वेद में पाये जाते हैं डाक्तर रायली (Dr. Raily) साहब ने बड़ी प्रशन्सा के साथ मुक्तकग्ठ होकर कहा है कि ''प्राचीनभारतबासीगर्णों के प्रनथ देखने से प्रकट होता है कि वे रास्त्रचिकित्सा में विशेष निपुण थे; प्राय: १२७ प्रकार के रास्त्र वे शरीर पर प्रयोग किया करतेथे; इस के अतिरिक्त शस्त्रव्यवहार के साथ नानाप्रकार की श्रीषधियां भी प्रयोग किया करते थे" । श्रार्थ चि-कित्सा विद्या में विशेषता यह है कि उस में स्वतन्त्र रूपेण काण्ठादिक श्रीर धातुन श्रोपिधयों की उन्नीत की है; कोई श्राचार्य्य केवल का-ण्ठादि श्रीषियों की ही व्यवस्था करगये हैं श्रीर कोई केवल धातुन श्री-षियों कोही प्रसिद्ध कर गये हैं; यदिच ऐसे भी आचार्य बहुत हैं कि निन्होंने उमय प्रकार की श्रीषाधियों काही प्रहण किया है, तथापि पूर्व-कथित मत की स्वतत्रन्ता ही श्रपने चिकित्साशास्त्र की विलच्च गता है। श्रायुर्वेदोक्त चिकित्सा शास्त्र कितनी उन्नाति पर पहुंचा था वह इस के नाड़ीज्ञानशास्त्र के पाठ करने से ही अनुभव हो सक्ता है; कि जिसकी सहायता से नाड़ी परीचाद्वारा सकल प्रकार के रोगों का मली भांति निदान हो सकता है; श्रौर भी विलक्त एता यह है कि एक मात्र नाड़ी ज्ञान से ही तीन मास, छःमास, अथवा ततोऽधिक काल पूर्व में भी भविष्यत् रोगका निरूपण हो सकता है। यह नाडीज्ञानशास्त्र इतना

गर्भार श्रीर सूचम है कि आजतक पश्चिमी विद्वान्गण उस को समभ नहीं संके।

युद्धविद्या की उन्नति

मुसलमान आक्रमण से पूर्ववर्त्ती समरविद्या को देख कर कोई कोई भावुक ऐसा कहने लगते हैं कि समरविद्या में भारतवर्ष ने ऐ-सी उन्नति नहीं की थी कि जैसी आज दिन युरोप कर रहा है: उ-न का यह विचार भी अमपूर्ण ही है। जब देखते हैं कि आर्य्य जा-ति के चार उपवेद यथा आयुर्वेद, धनुर्वेद, गान्धववेद, श्रीर स्थापत्तवेद इन चारों में से एक उपवेद धनुवेद अर्थात युद्धविद्या भी थी: जब दे खते हैं कि प्राचीन आर्थनाति के युद्धास्त्र ऐसे अद्भत थे कि निनका निर्माण कौशल अभी तक समभा में नहीं आता; और जब देखते हैं कि उनकी अस्त्रचालन रीती और नानान्यहरचनाकौशल आजकल के विद्वान गण तक नहीं समभा सकते; तब कैसे कहेंगे कि उनकी समर्विद्या वर्त्त-मान यूरोपीय समरविद्या से न्यूनथी। यहतो ऐतिहासिक प्रमाण ही है कि जब श्रीस के श्रधिबासीगण श्रीर मुसलमान सम्राट्गण भारत में श्रा-क्रमण करते थे तो वे भारत की पादातिक, अश्वारीही, रथी और ह-स्त्याराही सेना को देखकर मोहित हुआ करते थे: पृथिवीविजयी महाबीर श्रलकुनन्डर पृथिवी की किसी जाति से नहीं उरा परन्तु के-वंल वह प्रथम तो राजा पुरु की वीरता से अतिमोहित हुआ और पुनः मगध सम्राट् के सेनाबल को सुनकर ही स्वराज्य में लौटगया । प्रा-चीन आर्र्यजाति की अद्भुत अस्त्रविद्या, वीरत्व और न्यूह रचना आदि युद्ध कीशल कितनी उन्नति को धारण किये हुए थे उस का प्र-

माए संस्कृत के प्राचीन इतिहास पाठ करने से ही भली मांति अनुभव होता है: रामायण और महाभारत लिखित महायुद्धों की वर्णना बद्धिमानगण शान्तचित्त होकर पढने से ही यह स्त्रीकार करलेंगे कि भारत की समर विद्या के तुल्य यरोप की समर विद्या होने में अभी ब-हत विलम्ब है। कोई कोई यह युक्ति लगाया करते हैं कि जब भारतवर्ष बन्दूक और तोप व्यवहार नहीं जानता था तब कैसे उसकी समर वि-चा की उन्नति स्वीकार करेंगे; परन्तु आर्यशास्त्र न पढनेसे ही ऐसे स-न्देह उठा करते हैं। जब प्राचीन भारत के श्रनन्त अस्त्र शस्त्री में नालास्त्र-श्रीर शतनी का वर्णन देखते हैं श्रीर जब उसके बड़े बड़े युद्धों में उ-न दोनों आयुधों का प्रयोग भी देखते हैं तब कैसे स्वीकार करेंगे की भा-रत बासी गर्णों ने बन्दूक और तोपका आविष्कार नहीं कियाथा प्रा-चीन प्रन्थों के देखने से प्रमाणित होता है कि वे तीप की शतधी, बन्-द्क को नालास्त्र बारूद को उर्व्वची श्रीर गोला को गुडक कहा कर-ते थे; बारूद उर्ब्बनामा ऋषि द्वारा आविष्कृत हुआ था इस का-रण उस को उर्व्यं कहते थे। प्राचीन कवि महर्षि बाल्मीक के प्र-सिद्ध रामायण ग्रन्थ में लेख है कि " परिगृह्य रातन्निश्च सचकाः सगुडोपलाः चित्तिपुर्भुजवेगेन लङ्कामध्ये महास्वनाः,, श्रथीत् अपने वाहु-श्रों के वेग से बड़ा शब्द करने वाली चक्रयुक्त गोलापूरित शतिवयों को लेकर लङ्का के बीच फेंकते हुए पुनः श्रीभगवान् वेद्व्यासनीके महाभारत . मन्थमें लेख है कि " उर्व्विझीं प्रोथितां कृत्वा शतःनीं गुड़कै युताम्,'' अर्थात् उर्व्यक्तीं और गुड़क भर कर इस युद्ध में शतन्नी चालित हुई: थी; इन प्रमाणों से अधिक बंदूक और तोप की सिद्धि के अर्थ और क्या प्रमाण देने का प्रयोजन है। यह यथार्थ है कि मुसलमान आ-

क्रमण से पूर्ववर्ती मारतवीर गण प्राचीन युद्ध विद्या की भूज गए थे, क्योंकि यह तो सर्ववादि सम्मत है कि महाभारत का महायुद्ध और वैद्ध गणें के महाविद्यव द्वारा भारत श्मतानप्राय होगया था श्रीर इसी कारण परवर्ती मनुष्यगण सब कियासिद्ध विद्या भल गए; उपपत्तिक अंश की (Theoratical) विद्या तो पुस्तक द्वा-रा ज्ञात हो सक्ती है परन्तु कियासिद्ध (Praetical) विद्या बिना कियासिद्ध गुरु के नहीं श्रासक्ती। श्रीर उन विध्नों के कारण इन विद्याओं के कियासिद्ध मनुष्यों का लोप हो गया तो उन के साथ ही साथ इस विद्या का भी लोप होना अवस्य सम्भव है । तथापि उपरेक्त विषय को आन कल के पश्चिमी विद्वान्गण भी स्वीकार करते हैं; प्रसिद्ध गङ्गा खाद (नहर गङ्ग) खोदते समय सर-आर्थर कटलि (Sir Arthur cutliy) साहब ने उत्तर पश्चिम प्रदेश में पृथिवी मध्यस्थित एक बृहत् नगर का ध्वंसावशेष पाया था श्रीर उस में कई एक तोर्प भी मिली थीं; उक्त साहब बहादुर का यह मत है कि वह नगर प्राचीन हस्तिनापुर था, श्रीर वे साहब यह भी कहतें हैं कि इन तोप द्वारायह प्रमाण भी होता है कि प्राचीन भारत वासीगण तोप का व्यवहार जानते थे। अनुमान प्रमाण द्वारा प्राचीन भारतमें तोप और बन्दूक का होना सिद्ध ही है; परन्तु नवीन यूरोप में भारतवर्ष के प्राचीन राद, ऋगिन, वारुण, शक्ति, ब्रह्म आदि महाअ-स्त्रों की शक्ति को अभी तक किसी ने हृदयंगम ही नहीं किया है ॥

संगीत विद्या की पूर्णता

तीसरा उपवेद गंधवेवेद भारत वासियों का सङ्गीत शास्त्र है। आधुनि-

[२०] नवीनदृष्टिमेंप्रवीनभारत ॥

क यूरोप वासी गर्णों ने इस शास्त्र को केवल शिल्प करके जाना है, श्रीर इस के दारा केवल वैषयिक श्रानन्द भोग किया करते हैं: परन्त प्राचीन भारतवा-सियों को यहविद्या वैसी नहीं थीं:इसकी उसकाल में इतनी उन्नति हुई थी कि सङ्गीत शास्त्र एक प्रधान विज्ञान शास्त्र समस्ता जाता था. श्रीर इस-का विशेष सम्बन्ध आध्यात्मिक जगत से रक्खागया था। जहां कछ किया है वहां अवश्य शब्द होगा। कदापि किया की शक्ति के न्यू-न होने से उसका शब्द अपने कर्णगोचर न होता हो क्योंकि सूच्म-तर विषयों को अपनी इन्द्रियम्हण नहीं करती; परन्तु जहां क्रिया है, जहां कंपन है वहां किसी न किसी प्रकार का शब्द अवश्य होगा। इस ब्रह्मागड की सृष्टि किया भी एक प्रकार का कार्य्य है और सम-ष्टि रूप से उस किया की ध्वनि का नाम प्रण् श्रथीत् अशेंकार है: शास्त्र में त्र्योंकार के लक्कण लिखे हैं यथा "तैलधारा मिवाच्छि-सं दीर्घेघएटानिनादवत्": श्रीर यह ध्विन योगीगर्गों को मली मांति स्वतः ही सुनाई देती है। जैसे समाष्टरूप प्रकृति की ध्वनि श्रोंकार है वैसे ही व्यष्टि रूप नाना प्रकृति के नाना स्वर हैं: श्रीर नाना स्वर रूपी नाना प्रकृति के आविभीव करने के अर्थ ही संगीत शास्त्र बना है "वेदानां सामवेदोऽस्मि" ऐसेवाक्य द्वारा जो सामवेद की महिमां शा-स्रों ने गाई है सो सङ्गीत शास्त्र की सहायता से ही पढ़ीजाती है; यह सङ्गीत की माधुरी का ही प्रभाव है कि सामवेद और वेदों से मनुष्यों के हृदय को शीव्रग्रहण करता है। यूरोपीय सङ्गीत विद्या के पन्त-पाती होने पर भी जब प्रोफेसर बायलर (Professr Beler) आदि पश्चिमी सङ्गीत श्राचार्यगर्यों को भारतवर्षीय राग रागिनी कौशल की प्रशंसा करते देखते हैं तब यह कहनाही पड़ेगा कि यूरोप के वि

द्वान्गण अपनी सङ्गीत विद्या की उन्नति को देखकर मोहित हो रहे हैं। त्रार्थ ऋषिकाल में इस सङ्गीत शास्त्र द्वारा षोडश सहस्र राग रागिनियां गाई जाती थीं श्रीर उन के साथ तीनसो छत्तीस ताल बजते थे; इस के देखने से ही बुद्धिमान्गण जान सकते हैं कि प्राची-न भारतवर्ष की सङ्गीत विद्या ने जितनी उन्नति की थी यूरोप बा-सी श्रभी तक उस को सम्माभी नहीं सकते । यह नाना राग रागि-नियां नाना प्रकृति के आविभाव करने के अर्थ ही बनाई गई थीं: मनुष्य हृद्य में जिस प्रकार प्रकृति के आविर्भाव करने की आवश्य-कता हुआ करती थी उसी प्रकार के राग रागिनी द्वारा (यथा भैरव राग का रूप वैराग्य मय, हिएडोल राग का रूप विलास मय है इत्या-दिरूपेगा) कोई मन्त्र श्रथवा गान विशेष गाने से उन के हृदय में वैसे ही प्रकृति की स्फूर्ति होने लगती थी।।जिस प्रकार युद्धशास्त्र आदि क्रियासिद्ध विद्यायें कियासिद्ध त्राचार्यों के त्रभाव से लोप हो गई हैं उसी प्रकार प्राचीन मार्ग सङ्गीत (वेदगाने की रीति) श्रीर देशी सङ्गीत (ईश्वरसम्बन्धीयध्रुवपद् गानेकी रीति)विद्या भी क्रियासिद्ध उ-पदेशक के अभाव से लोप होगई है। अब जो भारतवर्ष में सङ्गीत वि-द्या सुनने में त्राती है वह यथार्थ में प्राचीन सङ्गीतविद्या नहीं है, वह प्राचीन सङ्गीतरास्त्र का जीर्ण कङ्काल मात्र है , अर्थात् यह विद्या वह नवीन विद्या है जो मुसलमान सम्राटों के समय प्राचीन सङ्गीत के अनुकरण पर उत्पन्न हुई थी। इन थोड़े ही विचारों से बुद्धिमान् गण समभा सकते हैं कि पूज्यपाद ऋषिगण प्रणीत सङ्गीत शास्त्र की कैसी गम्भीरता थी और वे कैसे वैज्ञानिक भित्ती पर स्थित थे।

स्थापत्तविद्या की उन्नति

मारतवासियों का चतुर्थ उपवेद स्थापत्तवेद है, स्थापत्तवेद शिल्प शास्त्र और नानावैज्ञानिक विद्या को कहते हैं। यदिच आजकल के उदाहरण पर कपडे बनने की कल दिया सलाई की कल मैदा पीस-ने की कल, श्रादि दीन दु:लीजन दुलदायी कलें भारतवर्ष में नहीं हैं; तत्राच एक समय में भारतवर्ष ने शिल्पविद्या और विज्ञानविद्या में इतनी उन्नीत की थी कि निसकी धारणा श्रक्के लोग नहीं कर सक्ती यह संसार परस्पर का बन्धन है; मानवगणों में परस्पर की सहा-यता परस्पर की सहानुभीत परस्पर की एकता श्रीर परस्परका परु-षार्थ दान प्रदान सम्बन्ध ही से मानवजाति का सांसारिक सुख है:य-ह परस्पर का सम्बन्ध जितना बढ़ेगा उतना ही संसार में सुख बढ़े गा, श्रौर नितना घटेगा उतना ही संसार का मुख घटकर दु:ख बढ़ नायगा । महर्षिगण अपनी दूर दृष्टि द्वारा इस विषय को जान-ते थे इसकारण ही योग्यता रखने पर भी उस प्रकार के दीन दुः खी जन दु:खदायी विज्ञान चर्चा नहीं करते थे; श्राजकल इन यन्त्रों की उन्नाति से बाह्यतः यदिच सुगमता देख पड्ती है परन्तु मनुष्य गर्णो का वह पारस्परिकसम्बन्ध कम होजाने से आन्तरिक दुःख बद्जाता है; यह विचार केवल अपनी ही कल्पना नहीं है किन्तु आजकल के बड़े बड़े पश्चिमी विद्वान् और भावुकगण सब मुक्तकएठ होकर ऐसे दूरद-शीं वाक्य कह रहे हैं । जिसरविद्या की उन्नति द्वारा यथार्थ में मन्ष्य जाति की उन्नीत होसक्ती है, ऋथीत् भूत, भविष्यत्, श्रीर वर्तमान इन तीनों कालों में ही समानरूपेण मानवजाति उस कार्य्य फल को भोग कर सकती है, उस २ विद्या की उन्नति में ही केवल त्रिकालव्यों

मह वियोने ध्यान दिया था । अङ्काविज्ञान, बीजगिणत, दशमिक, संख्या, त्रिको णिमिति यामेति, फलितज्योतिष, गणितज्योतिष, सामुद्रिक, के-रल, स्वरादय, जीवस्वरविज्ञान, कोकशास्त्र, योगविज्ञान, साहित्यवि-ज्ञान विद्युद्विज्ञान, समाजविज्ञान, त्र्यादि नाना विद्या की उन्नति द्वा-रा त्रिकालदशीं महर्षिगर्णोने संसार के बहुत ही कल्याण साधन बनाये है । बुद्धिमान् जन अपनी साधारण बुद्धिद्वारा ही यह समभ सक्ते हैं कि जो महर्षिगण इस प्रकार के गभीर शास्त्रसमूह के आदि आवि. ष्कार कर्ता हैं वे क्या आजकल की सी लौकिक विद्याओं की सृष्टि नहीं कर सक्तेथे; परन्तु केवल जीवगर्णों का भविष्य श्रद्ध विचार करके उन्होंने इस प्रकार के ऐहलैंकिक स्थापत्त विद्याओं की श्रोर ध्यान नहीं दिया था। इन उपरोक्त विद्याओं की उन्नति के विषय में यदि-च यह प्रत्यत्त ही है कि इन सर्वविद्याओं में से बहुत एक की उन-ति यूरोप में आनित्न हो रही है;तत्राच बुद्धिमानगर्यों को यह स्वी-कार करना ही पड़ेगा कि इन सबों के आदि मुष्टिकर्ता ही पूजनीय स-मभी जासकते हैं;एक शास्त्र को प्रथम आविष्कार करना ही कठिन विषय है; तत्पश्चात् पथ मिलजानेपर, स्वरूप निर्णय हो जाने पर, लच्य स्थिर होने पर सब ही उस पथ में अप्रसर होसक्ते हैं; यदिच श्राजादिन यूरोपवासीगण ज्योतिषशास्त्र को नवीन यन्त्रों की सहायता से विशेष उन्नात के पद पर पहुंचा रहे हैं तन्नाच यह स्वीकार करना ही पड़ेगा कि जिन मेधावी मनुष्यों ने आदिकाल में इस ज्योतिष विज्ञा-न को श्राविष्कार किया था वे वर्तमान विद्वानों से सहस्रगुण श्रेष्ठ-त्व पद के अधिकारी हैं।

त्राङ्कविद्या की उन्नति

यह तो प्राचीन इतिहास वेत यूरोपीय पाण्डितगण स्वीकार ही करते हैं कि बीजगणित, दशमिक, सङ्ख्यानिर्णय, त्रिकोणमिति, यामेति, रेखागिएत, गिएत, अदि अङ्किविज्ञान के आदिकर्ता भारतवर्ष के मह-र्षिगण ही हैं । यूरोपीय अध्यापक प्रोफेसर क्षेफेअर (Professr Play foer) साहब ने अपने पुस्तक में लिखा है कि श्रार्ध्य जाति की त्रि-कोरामिति शास्त्र बहुत ही प्राचीन है, उन के सूर्य सिद्धान्त प्रन्थ में जिस प्रकार त्रिकोणिमिति की कियायें लिखी हैं वे ग्रीसदेशवासी अध्या-पकों की क्रियाओं से बहुत ही श्रेष्ठ हैं; इन साहब ने और भी लिखा है कि जिस प्रकार भारतवासिओं की त्रिकोणमिति है वैसी विद्यायरीप के परिडतगरा षोड्श शताब्दी के पहिले नहीं जानते थे। उन्होंने और भी लिखा है कि सूर्य सिद्धान्त प्रन्थ रचित होने से पहिले यामेती श्र-र्थात् रेखागणित शास्त्र भारतबासीगण सम्पूर्ण रूपेण जानते थे।गणि-ततत्व का पूर्णप्रमाण ब्रह्मगुप्त आदि आचाय्यों के प्रन्थों में भली मांति पाया जाता है; उन प्राचीनय्रन्थों को देख कर यूरोपवासीगण यह एकमत हो के स्वीकार करते हैं कि दशिमक संख्या का आविष्कार भारत से ही हुआ है। आर्यभट्ट आदि आचारयों के ग्रंथ से बीजग-णित की उन्नति का पूर्णप्रमाण पाया जाता है; पुनः डीश्रो फेन्टस नामक प्रीस देशीय पारिडत जो कि गत २२६० वर्ष के लगभग वर्त्त-मान थे उन के पुस्तक देखने से प्रमाणित होता है कि उन्होंने इनही भारतीय आचाय्यों के अन्थों की सहायता से ही अपनी विद्या की ऐसी उन्नित की थी। इतिहासों में प्रमाण है कि खालिफ श्रालमानसर हार-